|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | За величиною характерного часу динамічних процесів геосистеми прийнято розрізняти:  | А. періодичну динаміку, вікову динаміку; Б. добову динаміку, вікову динамікуВ. добову динаміку, сезонну динаміку, багаторічну динаміку; Г. добову динаміку, періодичну динаміку, вікову динаміку; Д. добову динаміку, місячну динаміку, річну динаміку.  |
| 2. | Поняття характерного часу це:  | А. інтервал часу, протягом якого певна властивість чи процес геосистеми проявляє свої основні особливості; Б. інтервал часу, протягом якого певна властивість чи процес геосистеми проявляє свої деякі особливості; В. інтервал часу, протягом якого певна властивість чи процес геосистеми проявляє свої другорядні особливості;Г. інтервал часу, протягом якого відбуваються сукцесій ні зміни геосистем;Д. інтервал часу, протягом якого відбуваються сукцесій ні зміни геосистем.  |
| 3.  | Назвіть варіант правильного визначення явища сукцесії: | А. вимирання продуцентів в екосистемі;Б. безперервна спрямована послідовність змін видового складу організмів у конкретному місці їх існування;В. розширення екологічної ніші;Г. деградація біоценозів;Д. деградація геосистеми. |
| 4. | Часова динаміка ландшафтів представлена:  | А. циклічною, періодичною, флуктуаційною; Б. циклічною, добовою, багаторічною; В. циклічною, добовою, сезонною;Г. циклічною, сезонною, флуктуаційною;Д. циклічною, сезонною. |
| 5.  | До часових типів структур геосистеми відносяться:  | А. добова динаміка, просторово-об’ємна; Б. процесні, змін станів; В. гідроморфізації, горизонтальна;Г. процесні, гідроморфізації;Д. змін станів, добова динаміка. |
| 6.  | Сукупність факторів ПТК, що не змінюються підчас зміни його динамічних станів – це: | А. інваріант;Б. інертність;В. стійкість;Г. стохастичність;Д. поліструктурність. |
| 7.  | Виберіть приклад первинної сукцесії. | А. вирубка – трав’яниста рослинність – чагарники – ліс;Б. алювіальні відклади – заплавна лука – сосновий бір; В. згарище – трав’яниста рослинність – чагарники – ліс;Г. перелоги – бур’яни – степ;Д. самоочищення евтрофікованих водойм. |
| 8.  | Нестача води є лімітуючим фактором для таких ландшафтно-сукцесійних рядів: | А. галоморфних;Б. ксероморфних;В. псамоморфних;Г. делювіальних;Д. гігроморфних.  |
| 9. | Поступове зниження складності, енергетичного потенціалу і місткості системи, практично незворотне в реальних масштабах часу це:  | А. деградація системи; Б. еволюція геосистем;В. розпад системи; Г. динаміка системи;Д. флуктуація геосистем. |
| 10. | Послідовна зміна станів ландшафту в напрямку до корінного або близького до нього динамічного стану це:  | А. динаміка ландшафту; Б. видозміна ландшафту; В. сукцесія ландшафту;Г. флуктуація ландшафту;Д. еволюція ландшафту.  |